Tipos de biomasa

Generado por IA — Nueva Escuela Mexicana Digital

Flashcards

PREGUNTA

¿Qué es la biomasa acuosa?

RESPUESTA

Es la materia vegetal que se encuentra en ríos y mares.

PREGUNTA

¿Qué incluye la biomasa agrícola?

RESPUESTA

Incluye restos de podas y hierbas arrancadas de los campos de cultivo.

PREGUNTA

¿Qué son los residuos madereros en la biomasa?

RESPUESTA

Son los restos que quedan al fabricar muebles y otros productos de madera.

PREGUNTA

¿Qué comprende la biomasa ganadera?

RESPUESTA

Incluye heces de animales y restos de animales muertos.

PREGUNTA

¿Qué se considera biomasa forestal?

RESPUESTA

Son los residuos provenientes de los bosques.

PREGUNTA

¿Qué tipo de residuos forman parte de la biomasa industrial?

RESPUESTA

Restos que no utiliza la industria alimentaria, como cáscaras, caparazones y huesos.

PREGUNTA

¿Qué incluye la biomasa de basura de las ciudades?

RESPUESTA

Incluye restos de basura de origen vegetal o animal, aceites y aguas residuales.

PREGUNTA

Menciona las principales categorías de biomasa.

RESPUESTA

Acuosas, agrícolas, maderos, ganaderas, forestales, industriales y basura de las ciudades.

PREGUNTA

¿Qué hace que la biomasa sea importante en temas de ecología y sostenibilidad?

RESPUESTA

La biomasa aprovecha residuos orgánicos de diferentes orígenes, ayudando a reducir desechos y generar energía renovable.

PREGUNTA

¿Qué tipo de fondo y diseño tiene la imagen educativa sobre biomasa?

RESPUESTA

Tiene un fondo celeste con dibujos coloridos para facilitar la comprensión.

Resumen: Clasificación de los Tipos de Biomasa

Nivel: secundaria

- La biomasa se clasifica en siete categorías: acuosas, agrícolas, maderos, ganaderas, forestales, industriales y basura urbana.
- Cada tipo de biomasa tiene un origen específico, como restos vegetales en ríos (acuosas) o residuos de muebles (maderos).
- La biomasa ganadera incluye heces y restos de animales, mientras que la industrial proviene de subproductos no utilizados en la industria alimentaria.
- La basura urbana abarca residuos de origen vegetal o animal, aceites y aguas residuales, destacando su potencial para la sostenibilidad.
- El diseño visual y textual facilita el aprendizaje sobre ecología y energías renovables, siendo ideal para fines educativos.

Mapa Conceptual

Tipos de biomasa

Acuosas

Materia vegetal en ríos | Materia vegetal en mares

Agrícolas

Restos de podas | Hierbas arrancadas de cultivos

Maderos

- Restos de fabricación de muebles
- Residuos de productos de madera

Ganaderas

- Heces de animales
- Restos de animales muertos

Forestales

- Residuos de los bosques

Industriales

- Restos no utilizados por la industria alimentaria
- Cáscaras
- Caparazones
- Huesos

Basura de las ciudades

- Restos de basura de origen vegetal
- Restos de basura de origen animal
- Aceites
- Aguas residuales